In	dex	Ωf	11-	ime
ın	aex	OT	<b>Ula</b>	IIMS



Application/Control No.

10/518,689 Examiner

Reexamination **GUARNA ET AL.** 

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Kevin J. Capps

1617

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α o Objected

		<u> </u>	<u></u>				J		<u> </u>	L							_	J	L
Cla	im	Γ-			- 1	Date	ρ.				)	Cla	im	Ι			_	Dat	_
		<del>                                     </del>			_	1	Ť	П	П	Т				-	Г	Г	Т	<u> </u>	Ť
=	Original	3/27/06										<del>-</del>	Original						l
Final	ij	121						l				Final	ij						l
-	Ō	જ				l		1					Ō						l
$\vdash$	1	├-		-	$\vdash$		H	┢	$\vdash$				51	┢			╌		t
$\vdash$	2	-	┝	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			52	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	t
$\vdash$	3	-			┢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	1		53	┢	┢	├一	$\vdash$	┝	t
$\vdash$	4	-	┝	┝	├-	-	╁	⊢	┢	Н	1		54		$\vdash$	Н	┢	$\vdash$	t
$\vdash$	5	-	$\vdash$	┢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┼	$\vdash$	┢	ł		55	<del>                                     </del>	┢╾	-	-	$\vdash$	t
$\vdash$	6	-	-	-	⊢	⊢	$\vdash$	H	H	┢	1		56	┢	$\vdash$	-	-	-	t
<del></del>	7	-	-	-	-	┢	┢	┢	⊢		1		57	$\vdash$	┝╌	┢	_	$\vdash$	H
	8	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	┢	┢	┢	1		58	├	┢─	┝	-	-	╁
$\vdash$	9	-	├─	┝	┢	┢		┢	┢	H	1		59	<del> </del>	$\vdash$	-	-	-	╁
$\vdash$	10	<del> </del> -	$\vdash$	┝	⊢	H	┢	┢	┢	-	1		60	┢┈	-	-			╁
<del></del>	11	-	┢	┢╌	┢	╁╾	⊢	-	-	-	1		61	⊢	┢	⊢	$\vdash$	┢	H
<b>-</b>	12	Ι.	H	-	┢	-	┼-	-	<del> </del>	-	1		62	┢	-	┢	-	┢	╁
	13	-	<del>                                     </del>	┝	-	├-	$\vdash$	⊢	-		}		63	┢			$\vdash$		╁
<del>                                     </del>	14	+	-	├	⊢	⊢	├	⊢	⊢	Н	1		64	⊢	├	├	$\vdash$	├┈	╁
<del></del>	15	÷	├	-	├	H	⊢	┢	⊢		1		65	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	╀
<b> </b>	16		┝	├	⊢	⊢	├—	├	-	H	1		66	┝	-			-	⊦
$\vdash$	17	Ŀ	H	⊢		⊢	⊢	├	$\vdash$	-		-	67	$\vdash$	┝	-		┝	╀
$\vdash$	18	-		⊢	$\vdash$	H	$\vdash$		⊢				68	-	-	-	-	-	╀
-	19	-	⊢	├	<u> </u>	⊢	⊢	-	<del> </del>					-	_	⊢	-	-	╀
$\vdash$	20	<u> </u> -			-		-	<del> </del>	-	H			69 70	-	-		-	$\vdash$	╀
$\vdash$	21	┝	H	┝	-	H	├	<u> </u>	-				71	-	⊢	-	-	-	╀
	22	ŀ	$\vdash$	├—	⊢	⊢	┡	-	H	<u> </u>				-	┡	⊢	├	⊢	╀
-	23	+	-	⊨	├	<b></b>	┝	-	-	-			72 73	-		⊢	┝	┝	╀
		+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	╀
<b></b>	24	+	-	⊢	⊢	├	⊢	├		-			74		├	┡	┝	┝	╀
-	25	+	-	<u> </u>	├	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>			75	<u> </u>	<u> </u>	H	_		ŀ
	26	+	_	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	├	<u> </u>				76	H		_			╀
	27	+	-	<u> </u>	-		<u> </u>	_		<u> </u>			77	H	_	⊢	L	L	Ł
$\vdash$	28	+	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡				78	_				_	Ļ
	29	+	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	⊢	_			79	L		_	_	<u> </u>	Ł
$\vdash$	30	+	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	ļ	ll		80	L			<u> </u>	<u> </u>	Ł
$\vdash$	31	+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	⊢	⊢				81	<u> </u>			<u> </u>	_	ŀ
$\vdash$	32	+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_	_			82	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	Ļ
$\vdash$	33	+	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	├	<del> </del>	<u> </u>		$\vdash$			83	<u> </u>		⊢	<u> </u>	$\vdash$	H
$\vdash$	34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	├	-	<del> </del> —	├—	$\vdash$			84	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	H
	35	+	├	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	⊢-		⊢			85	$\vdash$		⊢	<u> </u>	<u> </u>	H
$\vdash$	36	+	<u> </u>	$\vdash$	├	<del> </del>	-	<u> </u>	<del> </del>	-			86	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	L
$\vdash$	37	+	Н	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			87	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	1
$\vdash$	38	+		<u> </u>	$\vdash$	⊢	├	⊢	$\vdash$	$\vdash$			88	<b> </b>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<b></b>	L
$\vdash$	39	+	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	├	$\vdash$	⊢	$\vdash$			89	Н	_	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	1
$\vdash$	40	+	Н	Щ	$\vdash$	<u> </u>	├—		├—	-			90	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
$\vdash$	41	+	Щ		$\vdash$	_	⊢	<b>—</b>	<u> </u>	$\vdash$			91			<u> </u>	ļ	_	L
	42	+	Щ		<u> </u>	├-	<u> </u>	<del> </del>	⊢	$\vdash \vdash$			92	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L
	43		Щ	Щ	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<b> </b>	Н			93	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L
$\vdash$	44	Ш	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				94	Ш	_	<u> </u>	L	L_	L
$\vdash$	45	L_	Щ	Щ	$\vdash$	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	⊢	<u> </u>		$\vdash \vdash$			95	Щ	_	<u> </u>	<b> </b>	ldash	L
$\vdash$	46	L.,	Щ	Ш	$\vdash$	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			96	ldash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
$\vdash \vdash$	47		Щ		Щ	<u> </u>	ldash	_	ļ	Щ			97	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	<u> </u>	L_	L
$\vdash \downarrow$	48	L.,	Ш	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	ldash	_	<u> </u>	$\perp$			98	Ш			L	_	L
$\square$	49	Щ	Ш	Щ	L_	Ш				$\sqcup$			99	L			L.	_	L
1	50		لِيا		L	L_	L_	<u></u>	L	L_	ΙĮ		100	L		L	L		L

Cla	im	Date										
Final	Original											
	51		<del> </del>	-	-	-	-	-	-	$\vdash$		
	52 53											
	53											
	54											
	55											
	56											
	57	L	L	L	_		<u> </u>	L	<u> </u>	_		
	58		L	_	_	L_	<u> </u>	_	<u> </u>			
L	59	L	L.	L_		_	_	<u> </u>	L	L		
	60	ᆫ	_	Щ	_		<u> </u>	L	L			
	61	L	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	L	<u> </u>			
	62	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_		
-	63	_	ļ	ļ	L	ļ	<u> </u>		L			
- }	64	_	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u> </u>	65						<u> </u>	<u> </u>	L.			
-	66	_	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>		
ļ	67	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		ļ	<u> </u>		
	68	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		
	69		ļ		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┝		
-	70		┡	-	_	ļ	_	_	_			
	71 72	-	┡	┞	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	72		├	⊢	├	_	├	<del>                                     </del>	_	<u> </u>		
	73	_	<b>!</b>	├	<u> </u>	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>			
	74 75			┞	⊢	┝	├		<u> </u>	$\vdash$		
-	70	┝	$\vdash$	⊢	-			-	├			
-	76 77	⊢		⊢			⊢					
-	78	┝	<u> </u>	$\vdash$	⊢	┝	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢		
$\vdash$	79	-		-	-	-				⊢		
$\vdash$	80	⊢		⊢	$\vdash$	⊢	⊢	_	<del> </del>			
<u> </u>	81	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	├	├	_	<del> </del>		
<u> </u>	82	├─		-	$\vdash$	⊢	├	┝	_	-		
<b>—</b>	83	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	⊢	⊢	-		$\vdash$		
$\vdash$	84	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$			
	85	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>		
	86	$\vdash$			_	_	-	-	-	-		
	87								-			
-	88	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	_			$\vdash$		
	89	_		-	┝╌	_	-	-	$\vdash$	$\vdash$		
	90				Ι	-	-			Н		
	91	$\overline{}$			$\overline{}$		Т					
	92				_				_			
	93	Г			$\Box$	Г	$\Box$	Т				
	94					П						
	95											
	96				Ľ							
	97				Ĺ							
	98											
	99											
	100	1				Г		_				

	,									
Claim				_	(	Date	e			$\Box$
Final	Original									
	101 102 103									
	102								L	
	103	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	┡	<u> </u>	Н
	104	<u> </u>	-	-	├	H	┞		-	Н
	าเก	$\vdash$	_	┢─	┢┈	<del> </del>	-	-	-	Н
	107			┢	┢				-	Н
	107 108 109									
	109									
	110			_	<u> </u>		<u> </u>		_	Ш
_	111	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-		-	├-	_	$\vdash \dashv$
	112 113	H	<u> </u>	├-	<del> </del>	H	$\vdash$	-		Н
	1114	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
-	115 116 117	Т		<del>                                     </del>	Т	П	Г	$\vdash$	Т	H
	116									
	117									П
	118 119		_				<u> </u>	_	<u> </u>	Ц
	119		_	⊢	⊢	-	-		-	Н
	120	H		-	-	$\vdash$	┝	├-	-	├╌┤
	122	H		Н		$\vdash$		┢	╁	Н
	120 121 122 123 124 125	Т		T				<del>                                     </del>	Ι-	Н
	124									
	125		L				L			
	126			ļ	ļ	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	126 127 128 129 130 131 132 133		<u> </u>	-	┝	H	⊢	⊢	⊢	Н
	129		_	$\vdash$			┢	├	┝	Н
	130	$\vdash$				-	╌	<u> </u>		H
	131									
	132									
	133			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Н
	134 135			┝	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Н
_	136		-	┢	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	137						-	H	_	Н
	137 138 139									
	139									
	140			L	ļ					
	141	H		-	$\vdash$	Н	Щ.	H	_	Н
	142 143	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	144	—	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	Н		-	$\dashv$
	145			Т	Г	Н	_	Н	Т	$\dashv$
	146									
	147									
	148	_		_	<u> </u>	Щ			_	Ш
	149			-	L		۰.		L.	Н
L,	150			L	L	Ш		Ш		Ш